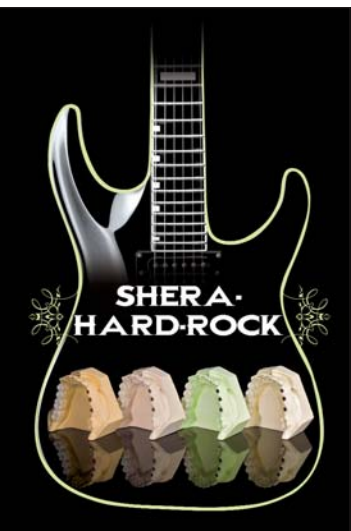


## 30 Jahre Qualität direkt vom Hersteller

Seit 1983 entwickelt, produziert und vertreibt SHERA Werkstoffe für die Zahntechnik und andere Anwendungsbereiche.



Die SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG mischt seit Februar 1983 kräftig in der internationalen Dentalbranche mit. Dem Wandel der Zeit trägt die SHERA Rechnung und schafft eine Brücke zwischen traditionellem Handwerk sowie moderner digitaler Technologie. Einerseits entwickelt das Unternehmen klassische Produkte für den dentalen Feinguss und andererseits Verbrauchsmaterialien für die CAD/CAM-Technik. In der SHERAdigital-Reihe finden Kunden außerdem die optimale Gerätetechnologie für den Einstieg in die CAD/CAM-Technik.

### Die Macher von SHERAHARD-ROCK

In Norddeutschland entwickelt, produziert und vertreibt das Team der SHERA täglich 13 Tonnen an hochwertigem Dentalgips – darunter der bekannte SHERA-

HARD-ROCK – drei Tonnen Einbettmassen für den Präzisionsguss und große Mengen hochviskose Silikone. Auch Legierungen, Kunststoffe, Trenn-, Strahl-, Polier- und Reinigungsmittel gehören zum Lieferprogramm des Familienunternehmens. Im Kern

ANZEIGE

**picodent**  
qualität pur. bewusst innovativ.

**Majesthetik® Stumpfix**

Neu: Für die Herstellung von Kunststoffstümpfen nach Überabformungen

Tel.: 0 22 67 - 65 80 - 0 • www.picodent.de

der SHERAdigital-Produktlinie stehen Fräsmaschinen, die besonders für kleine und mittlere Labore sehr wirtschaftlich sind. Scanner, Sinteröfen, Absaugun-

gen – all das rundet das Programm der SHERA ab. Insgesamt sind mehr als 500 Positionen für nahezu alle zahntechnischen Bereiche im aktuellen Dentalkatalog vertreten. Rund 70 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter stehen dafür gerade, dass die Qualität der Produkte und Serviceleistungen stets stimmt. Durch das deutschlandweite Außendienstnetz hält SHERA direkten Kontakt zum Kunden mit seinen Wünschen und hat ein Ohr direkt am Markt.

### Mit echten Ansprechpartnern und viel Know-how

In der SHERA als inhabergeführtes mittelständisches Unternehmen nimmt die „Kundenpflege“ einen herausragenden Stellenwert ein. Echte Ansprechpartner statt anonymen Service-Hotline, Fachkompetenz und viel

Service gehören zur SHERA. Schulungen nicht nur im CAD/CAM-Sektor, sondern auch in der klassischen Dentaltechnik gehören zu den Inhalten der SHERAcademy.

### SHERA weltweit erfolgreich

Als Hersteller von Dentalprodukten hat das Unternehmen alles im Griff: von der Eingangskontrolle der Rohwaren bis hin zur Auslieferung der Produkte. „Wir prüfen an jeder Stelle des Herstellungsprozesses, ob unsere sehr hohen Ansprüche an eine konstant exzellente Qualität unserer Produkte erfüllt sind“, versichert Jens Grill, Geschäftsführer der SHERA. Und das wissen die mehr als 7.300 Kunden in Deutschland und Österreich sowie die zahlreichen Händler weltweit zu schätzen. Der Erfolgskurs der SHERA geht

weiter: Seit 2006 zählt SHERA zu den Marktführern in Deutschland für Dentalgipse und exportiert Qualitätsprodukte in 70 Länder dieser Welt.



### ZT Adresse

SHERA  
Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG  
Espohlstraße 53  
49448 Lemförde  
Tel.: 05443 9933-0  
Fax: 05443 9933-100  
info@shera.de  
www.shera.de

## Lasersintern bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Vor fünf Jahren führte die MICHAEL FLUSSFISCH GmbH die Lasersinterproduktion ein.

Im Oktober 2008 veränderte die MICHAEL FLUSSFISCH GmbH den Markt der dentalen Herstellungsverfahren in Deutschland durch die Einführung der inno-

ANZEIGE

**INKA PSA Protection Pack** Jetzt neu!

- Schutzbrille mit Etui
- Atemschutzmaske
- 2 Paar Schutzhandschuhe
- Komplette-Tasche
- Gehörschutz

**ARGEN®**  
**INKA**

www.argen.de  
Telefon 0211 355965-0  
ARGEN Dental GmbH · Werdener Straße 4  
40227 Düsseldorf

vativen Lasersinterproduktion. In den fünf Jahren seit dem Start entwickelte das Hamburger Traditionsunternehmen die Technologie kontinuierlich weiter und gehört heute, auch dank seines umfassenden Services, bundesweit zu den führenden Anbietern.

Im Unterschied zu abtragenden oder gusstechnischen Verfahren handelt es sich beim Lasersintern um eine aufbauende Technologie. Das Prinzip ist das eines 3-D-Druckers: CoCr-Pulver wird in hauchdünnen Schichten entsprechend vorgegebener CAD-Daten per Laser aufgeschmolzen. „Es entstehen Einheiten in einer nie gekannten Präzision – exakt bis in den Nanometerbereich“, erläutert Unternehmenschefin Michaela Flussfisch. „Von Verblendkappchen über implantatgetragene Konstruktionen bis hin zu zirkulären und vollen anatomischen Brückendesigns sowie Kombiarbeiten einschließlich

Stegen – alles ist möglich!“ Die Gerüste sind spannungsfrei und selbst bei größeren Spannen vollkommen brennstabil. Labore werden von der aufwendigen, fehlerbehafteten und gerade im NEM-Bereich oft wenig wirtschaftlichen Gerüstproduktion befreit und können sich ganz der ästhetischen Weiterbearbeitung widmen. Das Lasersintern senkt die Laborkosten für die Gerüstproduktion spürbar. In den vergangenen fünf Jahren hat FLUSSFISCH seine Lasersinterproduktion erheblich ausgebaut und mit wissenschaftlicher Unterstützung optimiert. Eine enge Kooperation besteht mit Prof. Dr. Prof. Claus Emmelmann vom Institut für Laser- und Anlagensystemtechnik (iLAS) an der Technischen Universität Hamburg-Harburg und vom LZN Laser Zentrum Nord GmbH. „War Rapid Manufacturing auf Lasersinterbasis bis dahin vor allem für industrielle



Einsatzzwecke wie Werkzeug- und Formenbau entwickelt worden, so gaben Prof. Emmelmann und FLUSSFISCH entscheidende Impulse für den Transfer dieser Technologie in die Dentaltechnik“, stellt die Unternehmerin rückblickend nicht ohne Stolz fest. Zudem hat FLUSSFISCH durch seinen spezifischen Service auch anfänglich noch skeptische Labore von den Vorteilen des neuen Verfahrens

überzeugen können. „Unser Team von technischen Beratern steht umfassend zur Verfügung, sowohl um Neueinsteigern bei ihren ersten Aufträgen verlässlich zur Seite zu stehen als auch um alten Hasen bei der CAD-Konstruktion von Spezialarbeiten hilfreiche Tipps zu geben“, so Michaela Flussfisch. Die Datenübermittlung erfolgt reibungslos über das FLUSSFISCH-Kundenportal, das durch alle erforderlichen Schritte führt – und nach spätestens zwei Tagen hält das Labor das fertige Gerüst bereits in Händen.

### ZT Adresse

MICHAEL FLUSSFISCH GmbH  
Friesenweg 7  
22763 Hamburg  
Tel.: 040 860766  
Fax: 040 861271  
info@flussfisch-dental.de  
www.flussfisch-dental.de



**Kleinanzeige**



**muffelforum.de**  
Die Community der Zahntechniker

147,90 € Erstellung Ihres Firmenporträts (auch interessant als Visitenkarte ohne eigene Homepage)  
+ 147,90 € Darstellung Ihres Firmenporträts (12 Monate)  
+ 147,90 € Anzeigen (5) mit einer Laufzeit von jeweils bis zu 52 Wochen  
= 147,90 € eine Rechnung ein Preis für den Status der Mitgliedschaft für 12 Monate

Jetzt online bestellen 

<http://www.muffel-forum.de> [info@muffel-forum.de](mailto:info@muffel-forum.de)


## Ästhetik-Workshop

Im Workshop demonstrierte Axel Seeger die Gestaltung des Front- und Seitenzahnbereichs mit priti®crowns.

Gewohnt souverän zeigte Axel Seeger die vielfältigen Möglichkeiten der ästhetischen Gestaltung von priti®crowns für den Front- und Seitenzahnbereich auf. Das beginnt bei der einfachen

kann sich deshalb auf die funktionsgerechte und ästhetische Planung in seinem CAD-Programm und anschließend auf die ästhetische Veredelung der CAM-gefertigten Restaurationen fokussieren.

Teilnehmer sagen: „Mit der vorgefertigten priti®crown kommen direkt aus der Maschine hochästhetische Ergebnisse.“ Das ist übrigens – wie auch die Passgenauigkeit – unabhängig davon, ob die maschinelle Fertigung inhouse oder im Fräszentrum erfolgt.

Genau das ist der priti® – zeitgemäßer Mehrwert für jedes Labor: Kronen designen, schleifen und individualisieren in wenigen Minuten. Zwei weitere Workshops mit Axel Seeger sind am 25.9.2013 und 11.10.2013 in Berlin geplant. 



chen Überarbeitung und Politur für eine sehr wirtschaftliche Krone und reicht bis zur naturnahen individuellen Schichtung und Oberflächengestaltung. Für ihre tägliche Arbeit konnten die Teilnehmer das Verständnis moderner ästhetischer Prinzipien steigern, da die priti®crown die wesentlichen Merkmale bereits mitbringt. Der Zahntechniker

**Adresse**

prிடe n t a® GmbH  
Meisenweg 37  
70771 Leinfelden-Echterdingen  
Tel.: 0711 320698-0  
Fax: 0711 320698-99  
info@prிடe n t a.com  
www.pridenta.com

**Veranstaltungen September/Oktober**

Datum	Veranstaltung	Info
23.09.2013 Bremen	Abutment Designer™ und individuelle Stegkonstruktionen Referent N.N.	BEGO Tel.: 0421 2028-372 linesn@bego.com
26.09.2013 Neuler	CAD/CAM Milling Intro Referent N.N.	Zirkonzahn Tel.: +39 0474 066885 education@zirkonzahn.com
27.09.2013 11.10.2013	Zk Dental Roadshow 2013 in Frankfurt am Main in München	Zk Dental Tel.: 08131 33204-0 www.zk-dental.com
30.09.2013 Hanau	Mehr Umriss für alle – Kundengewinnung im Dentallabor Referenten: ZT Christian Thiesen, ZT Uwe Heemann	Heraeus Tel.: 06181 354014 janice.hufnagel@heraus.com
30.09. bis 02.10.2013 Pforzheim	CAD/CAM Basic – Map&Motion Referent ZT Thomas Gieger	Anam Gimbach Tel.: 07231 957-224 trainings@anamingimbach.com
11./12.10.2013 Ispringen	Die gaumen- bzw. bogelfreie Teleskopprothese im Einzelgussverfahren aus CoCr Referent ZT Michael Martin	Dentaurum Tel.: 07231 803470 kurse@dentaurum.de

## Partner für digitale Modellherstellung

Ob konventionell oder digital – die dentale Modellherstellung ist eng mit dem Namen dentona verknüpft.

Neben Dentalgipsen, Modellsystemen, Einbettmassen und Silikonmaterialien gehört auch die Software 3D model designer zu dem Portfolio des Innovationsführers dentona. Damit lassen sich Kieferscans, STL- und andere gängige Dateiformate für die freie Weiterverarbeitung mit unterschiedlichen CAM-Systemen aufbereiten. Gefräst wird dann z. B. aus dem Werkstoff 3D model disc, und optional ist eine Kombination mit dem

mit Werkzeugen zum Trimmen, Glätten etc. bearbeitet werden. Es folgt die Angabe der Modellhöhe und der Systemplatten: Mit der dentobase 3D kann das gefräste Modell später mit allen Artikulatorsystemen verbunden und in den gewohnten Arbeitsablauf integriert werden. Pindez wird angewählt, wenn nur der Zahnkranz gefräst und der Sockel herkömmlich gegossen werden soll. Dann werden die Sägeschnitte und die wahlweise



dentona präsentiert: Mit dem 3D model designer konstruiertes und aus der 3D model disc gefrästes Sägeschnittmodell auf dentobase 3-D-Sockelplatte.

Modellsystem dentobase 3D möglich. Die Konstruktionssoftware 3D model designer steht für eine einfache Anwendung und einen Workflow, der sich von der traditionellen Modellherstellung ableitet. Nach dem Datenimport kann das digitale Modell

unterkehlten Präparationsgrenzen definiert. Die Modelldaten werden im STL-Format ausgegeben und können flexibel mit verschiedenen am Markt gängigen CAM-Lösungen weiterverarbeitet werden. Für die Fertigung wird die elfenbeinfarbige

ANZEIGE

**Gold Ankauf/Verkauf**

Tagesaktueller Kurs für Ihr Altgold:  
[www.Scheideanstalt.de](http://www.Scheideanstalt.de)  
Barren, Münzen, CombiBars, u.v.m.:  
[www.Edelmetall-Handel.de](http://www.Edelmetall-Handel.de)

Besuche bitte im Voraus anmelden!  
**Telefon 0 72 42-55 77**

**ESG** Edelmetall-Service GmbH & Co. KG  
Gewerberg 29 b - 76287 Ihretal

3D model disc aus gipsbasiertem, fräsoptimierten Spezialwerkstoff im Universal-Durchmesser von 98 mm angeboten. Sie ist in den Höhen 20, 25 und 30 mm verfügbar. Über mehr als drei Jahrzehnte hinweg hat dentona die zahntechnische Modellherstellung weiterentwickelt. Mit dem Technologiepaket für die digitale Modellherstellung setzt das Unternehmen seine Innovationsführerschaft unter Beweis. Weitere Informationen sind online oder telefonisch erhältlich. 

**Adresse**

dentona AG  
Otto-Hahn-Straße 27  
44227 Dortmund  
Tel.: 0231 5558-0  
Fax: 0231 5558-900  
mailbox@dentona.de  
www.dentona.com

ANZEIGE



**ProLab**  
Zahnärztliche Weiterbildung für  
Kieferorthopädie & Prothetik

# Save the date

**1** Continuum 1

Kassel/Niestetal  
6.-7. Dezember 2013

Funktionelle Okklusion digital – Virtuelle Artikulatoren und CAD/CAM // Prof. Dr. Bernd Kordaß, Greifswald  
Ist ein physiologischer Soll-Wert des UK im Sinne einer Zentrik instrumental zu erreichen? // Dr. Andreas Vogel, Leipzig  
Der Einsatz des DIR-Systems im Laboralltag // ZTM Reindes Tegemeier, Neuss

Filderstadt  
7.-8. Februar 2014

**2a** Continuum 2a

Team Approach Zahnarzt und Zahntechniker // Komplexe Rehabilitation im teilbezahnten Unterkiefer und im stark atrophierten Oberkiefer (mit Live-OP)  
Dr. K. L. Ackermann // ZTM Gerhard Neundorff

Berlin  
21.-22. Februar 2014

**2b** Continuum 2b

Team Approach Zahnarzt und Zahntechniker // Komplexe Rehabilitation im teilbezahnten Unterkiefer und im stark atrophierten Oberkiefer (mit Live-OP)  
Dr. Detlef Hildebrand // ZTM Andreas Kunz

**Pro**

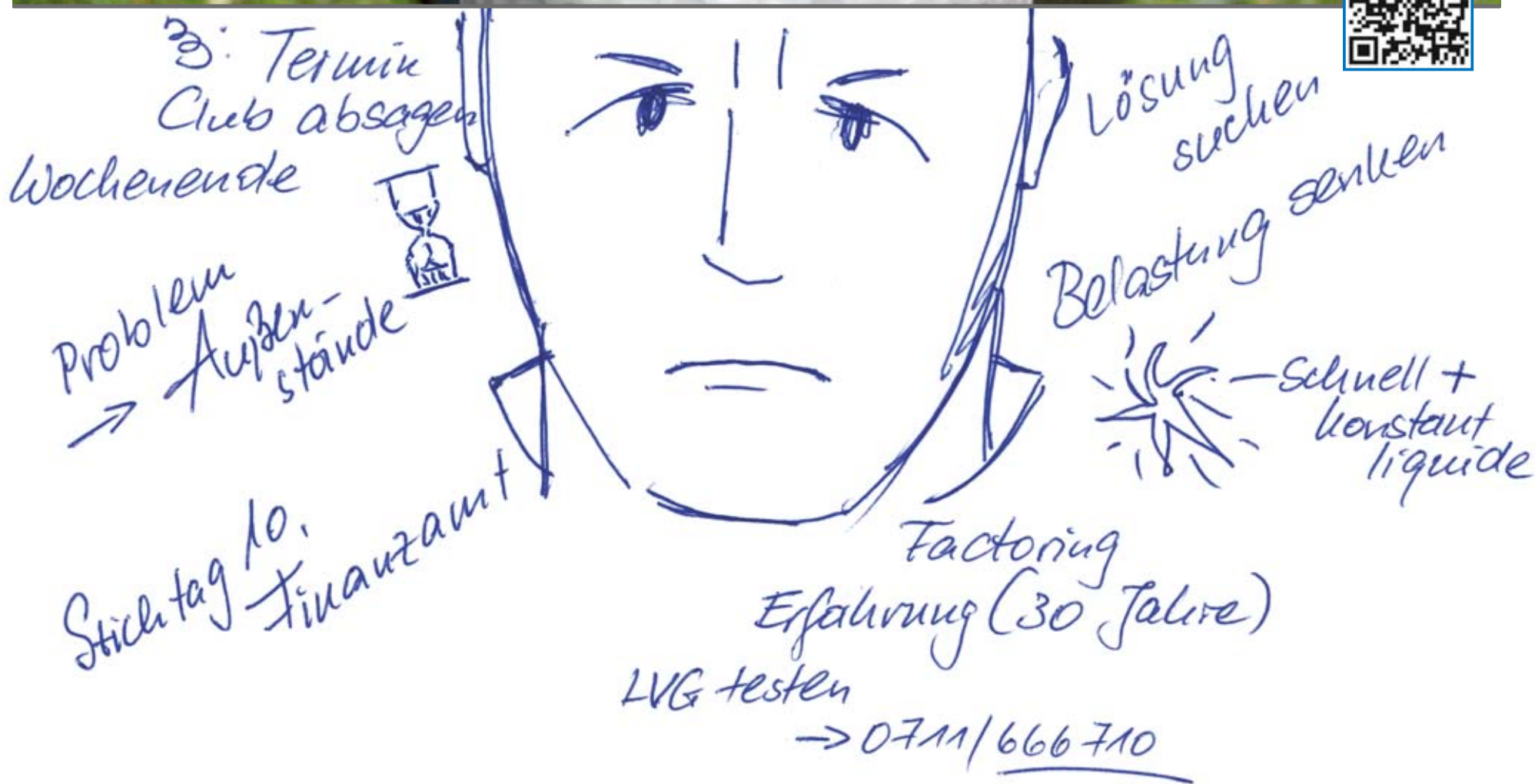
Jahrestagung 2014 // 4.-5. April 2014  
gemeinsam mit dem DGI LV Bayern in München/Unterschleißheim

 **Jetzt Programm anfordern!**  
Tel.: 02363 739332  
info@prolab.net

Infos auf [www.prolab.net](http://www.prolab.net)



# Wann hatten Sie das letzte Mal einen entspannten Schlagabtausch?



## Antwort-Coupon

Bitte senden Sie mir Informationen über  Leistungen  Factoring-Test-Wochen an folgende Adresse:

Name \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

**Schlagabtausch nicht wegen Zahlungszielen, Forderungsausfall und Geld. Ganz entspannt die erholsame Freizeit genießen, ohne an Außenstände zu denken. Mehr Wunsch als Wirklichkeit?**

Nach getaner Arbeit müssen Sie nicht selten lange Zeit auf den Gegenwert warten und kommen dadurch vielleicht selbst in finanzielle Engpässe. Diese Situation lässt sich leicht ändern.

**Liquidität ist aber machbar, keine Frage.**

**Schnell, einfach und direkt.**

Fordern Sie unser kostenloses Paket mit Erstinformationen an oder wenden Sie sich direkt an einen unserer Factoring Berater.

Sie werden begeistert sein, denn Liquidität und Sicherheit durch LVG machen Ihren Kopf frei für Familie, Arbeit und Freizeit.

**Unsere Leistung – Ihr Vorteil:**

- Finanzierung der laufenden Forderungen und Außenstände
- kontinuierliche Liquidität
- Sicherheit bei Forderungsausfällen
- Stärkung des Vertrauensverhältnisses Zahnarzt und Labor
- Abbau von Bankverbindlichkeiten
- Schaffung finanzieller Freiräume

Lernen Sie uns und unsere Leistungen einfach kennen. Jetzt ganz praktisch mit den LVG Factoring-Test-Wochen.



**Wir machen Ihren Kopf frei.**

